

# SPL

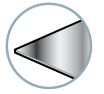
## Ventouses forte charge



Les ventouses SPL permettent la manipulation de fortes charges telles que la tôle, le verre. Elles possèdent des butées internes permettant la manipulation de tôles fines sans déformation, la manipulation verticale (antiglisement).

Les SPL sont livrées sans trou de fixation ou au choix en versions standard ou spécifique sur demande.

Domaines d'activité



Cas d'emploi



Matières

**NBR** Nitrile  
**Si** Silicone

### Caractéristiques ventouses

	(cm <sup>3</sup> )	(N) <sup>(1)</sup>	(N) <sup>(1)</sup>	Ø A	H	Ø D	f <sup>(2)</sup>	NBR	Si	Insert <sup>(3)</sup>	(kg)
<b>SPL 240</b>	510	1300	650	240	28	200	14	<b>SPL240NBR</b>	<b>SPL240SI</b>	Acier	2.2
<b>SPL 340</b>	720	2744	1372	340	32	300	15	<b>SPL340NBR</b>	<b>SPL340SI</b>	Acier	5.5
<b>SPL 400</b>	850	3611	1806	400	46	300	25	<b>SPL400NBR</b>	<b>SPL400SI</b>	Acier	7.6
<b>SPL 500</b>	1050	5778	2889	500	46	400	25	<b>SPL500NBR</b>	-	Acier	12
<b>SPL 600</b>	1300	7944	3972	600	46	500	25	<b>SPL600NBR</b>	-	Acier	18

(1) Force pratique de la ventouse avec un vide de 65% et un coefficient de sécurité de 2 inclus pour manipulation horizontale et coefficient de 4 inclus pour manipulation verticale.

(2) f = Flèche de la ventouse..

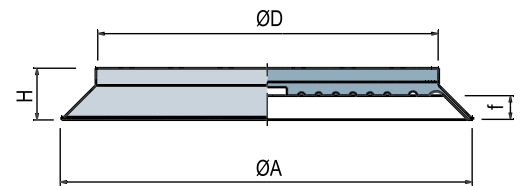
(3) Epaisseur de l'insert acier: 8 mm

### Taraudages standard

Les taraudages indiqués ci-dessous sont prévus pour le montage sur les systèmes ressort COVAL (non livrés avec la ventouse).

RSC1: préciser **G38 RS1** dans la référence de la commande,

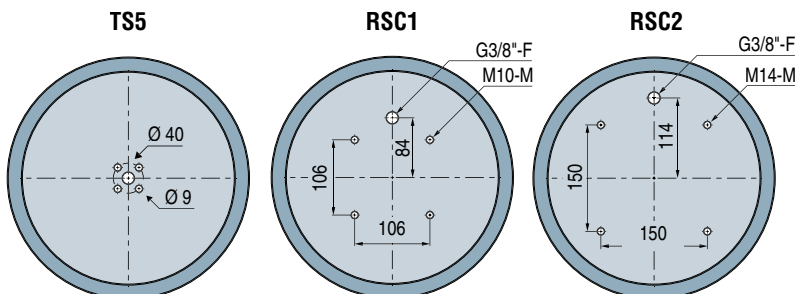
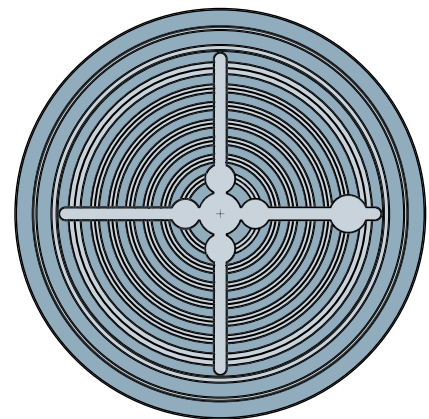
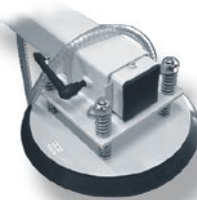
RSC2: préciser **G38 RS2** dans la référence de la commande.



### Taraudages

	TS5 + IFA 12120	RSC1 <sup>(1)</sup>	RSC2 <sup>(1)</sup>
<b>SPL 240</b>	■	■	-
<b>SPL 340</b>	■	■	■
<b>SPL 400</b>	-	-	■

(1) Pour l'alimentation en vide, un taraudage G3/8" est disponible.



Les valeurs sont représentatives des caractéristiques moyennes de nos produits.

Note : toutes les cotes sont indiquées en mm.



**Préciser la référence du tableau des caractéristiques + taraudages**  
**Exemple : SPL240NBRG38RS1**

### Accessoires

Les ventouses série SPL peuvent se monter sur les systèmes ressorts série RSC. Les SPL 240 peuvent être montées sur l'insert IFA 12 120 et le système ressort TS5. Voir page 4/5.